

technische Daten

BESCHREIBUNG	WERT		EINHEIT
	SR450	SR1750HE	
GESCHWINDIGKEIT	4	3	MTR/MIN
BELASTBARKEIT	350	1000	KG.
MAXIMALER WINKEL	MAX. 45	MAX. 45	° GRAD
GEWICHT	49	175	KG.
GEWICHT EINSCHL. STANDARD-ZUBEHÖR		232	KG.
FARBE	~~	~~	~~
LÄNGE	1450	1185	MM
BREITE	460	720	MM
HÖHE	220	320	MM
LÄNGE D. LADERAMPE		1180	MM
BREITE D. LADERAMPE		720	MM
STANDARDLÄNGE LADEGUT	1220		MM
LÄNGE LADEGUT MIT AUSGEKLAFFTEN GRIFFEN	1880		MM
ANTRIEBSMOTOR: EINPHASIG, LERNARM AC			
THERM. SICHERUNGSAUTOMAT			
KAPAZITÄT ANTRIEBSMOTOR		0,75	KW
		1	PK
VERMÖGEN ANTRIEBSMOTOR		220 or 110	V
ANTRIEBSMOTOR: EINPHASIG, LERNARM DC			
LEISTUNG ANTRIEBSMOTOR	0,375		KW
	0,5		PK
VERMÖGEN ANTRIEBSMOTOR	24		V
BATTERIESATZ	24		V
4 x 12 V AUS EINEM SET			
HYDROMOTOR: EINPHASIG, LERNARM AC			
MIT THERM. SICHERUNGSAUTOMATEN			
KAPAZITÄT HYDROMOTOR		0,375	KW
		0,5	PK
VERMÖGEN HYDROMOTOR		220 or 110	V
HYDROPUMPE: DIREKT AUF HYDROMOTOR AUFGEBAUT			
MOTOR			
KAPAZITÄT HYDROPUMPE		0,8	LTR/MIN
MAX. FUNKTIONSDRUCK		200	BAR
FASSUNG ÖLTANK		0,5	LTR
STEUERUNG: FERNSTEUERUNG, HANDBEDIENT			
4-KNOPF-SCHALTER			
BEDIENUNG: SICHERHEITSSCHALTER, MIT EINER HAND ZU BEDIENEN	24		V
LADGERÄT (220V ODER 110V/24V) MIT KÜHLVENTILATOR	3		AMP
LADENZEIT MIT BATTERIEN	+/- 4		UHR
STROMVERSORGUNG			
		220/110	V
		50/60	Hz
VERLEGERUNGSKABEL (KUPFERDRAHT)		3x2,5	MM ²
MAX. VERLEGERUNGSKABELLÄNGE		25	MTR



STAIR-ROBOT®
stair climbing equipment



Sàrl
RUE DE L'INDUSTRIE 22A
CH-1373 CHAVORNAY
024 / 441 42 40
www.tecram.ch

SR450

SR1750HE

STAIR-ROBOT® stair climbing equipment

Berufskrankheiten und Arbeitsunfälle verursachen in jeder Organisation hohe Aufwandsansprüche und Entschädigungszahlungen, doch Firmen, deren Mitarbeiter schwere oder sperrige Objekte noch manuell die Treppen hinauf oder hinunter tragen, haften ganz besonders im Bereich Sicherheitsrisiken und -schäden, die bei der Arbeit entstehen. Die Optimierung der Arbeitsprozesse durch den StairRobot verhalf den Organisationen auf der ganzen Welt nicht nur, die Firmen-Performance zu steigern, in dem sie den Internationalen Gesundheits- und Sicherheitsrichtlinien (International Health and Safety Directives) entsprechen, sondern auch die Verkleinerung der Handling-Teams. Die Industrie-Treppenroboter StairRobot wurden so konzipiert, dass sie jede Art von Gewichten von einem Lieferfahrzeug oder einer Anlieferungsplattform heben, diese auf den Fuß einer Treppe legen, sie die Treppe hinauf befördern und schließlich an der erforderlichen Position abstellen können. Das Feedback zahlreicher Verwender von StairRobot, Logistikunternehmen und Transportmanager hat zum Entwurf des aktuellen Designs beigetragen: Der StairRobot SR 450 speziell entwickelt für Gewichte bis zu 350 kg. Der StairRobot SR 1750 HE mit ihm kann man alle Arten von Gewichten und zerbrechlichen Ladungen bis 1.000 kg befördern.

Handling Bereiche:

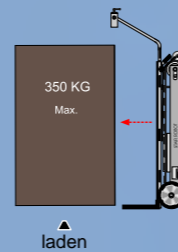
- ▶ Haushaltsgeräte (weiße Ware), Gas- und Elektrogeräte
- ▶ Büroeinrichtung, Computer, Kopiergeräte und Lagersysteme
- ▶ Industrieausstattungen und -geräte, Gasflaschen, Tresore, Maschinen
- ▶ Verkaufs- und Spielautomaten
- ▶ Elektrische Schalteinrichtungen und Geräte aus dem Telekommunikationsbereich
- ▶ Paletten, Fässer und Kisten
- ▶ Möbel
- ▶ Klaviere, Flügel



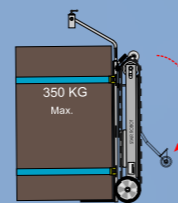
SR1750HE



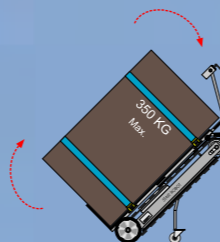
SR450



laden



klappbaren Schwenkarm



SR450

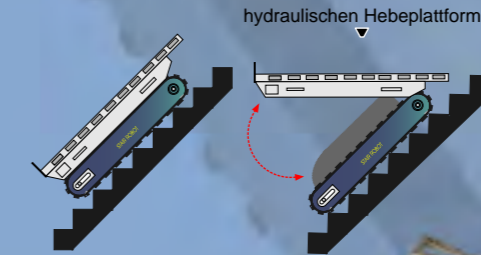
Der SR450 ist ein batteriebetriebener Treppenaufzug, der über eine einfache Bedienung verfügt. Er wurde entworfen, um eine Vielzahl von Ladungen bis 350 kg zu befördern. Doppelte Gummisohlen verteilen das Gewicht gleichmäßig auf drei Treppenstufen, wenn der SR450 sich treppauf oder -abwärts bewegt. Der SR450 ist mit einem klappbaren Schwenkarm ausgestattet, so dass man ihn auch an engen Stellen einfach manövriert und leicht zur und von der Treppe bewegen kann. Lasten bis zu einer Länge von 1800 mm können über ausziehbare Rahmen gehandhabt werden.



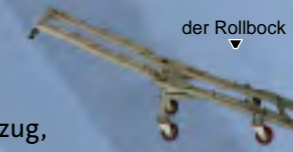
24V/3A Ladegerät

SR1750 HE

Der Stair Robot SR 1750 HE wurde entwickelt, um Lasten bis 1.000 kg treppauf und -ab zu befördern. Die mitgelieferte Zusatzausstattung, wie die Laderampe, der Rollbock und der Schwenktisch wurden entwickelt, um das Zufahren zur Treppe, das Fahren auf der Treppe, das Abladen am oberen Treppenende und die Weiterbeförderung an das letztendliche Ziel zu erleichtern. Der StairRobot SR1750 HE ist mit einer hydraulischen Hebeplattform ausgestattet, die es ihm ermöglicht, während des gesamten Transportprozesses zerbrechliche Ladungen horizontal zu befördern.



hydraulischen Hebeplattform



der Rollbock



order your free cd-rom now!

STAIR ROBOT
stairclimbing equipment

Das enthält:

- Video presentation
- Warnetikette
- Instruktion video
- Manuals (English, German, Spanish, Dutch)

Operating instructions:

- Put cd in cd-rom drive
- Cd starts automatically
- Follow on screen instructions



Die AATA ist seit 1975 wegweisend in der sicheren Handhabung von schweren Ladungen mit Treppenaufzügen durch die StairRobot Produktreihe tätig. Die StairRobot Produkte werden in den Niederlanden entwickelt und hergestellt.